DYON – Beta 24

LED TV 23,6" DVB-S2/DVB-C

- 60cm (23,6") LED Backlight Panel
- Full HD 1.080p
- DVB-S2 Receiver for High Definition Digital Satellite TV
  DVB-C Receiver for High Definition Cable TV
  DVB-T MPEG4 Receiver for Digital Terrestrial TV
- CI/CI+ Compatible Slot Accepting a Wide Range of CAM's Including CI Modules
- HDMI – Input with HDCP Support
- USB Connector for Playback of HD Multimedia Files
- PC-Monitor
- Hotel Mode & USB Cloning Function
- Premium Glass Stand

AXDIA International GmbH
Formerweg 9
47877 Willich | Deutschland

Tel: +49 (0) 2154 - 88 26 0
Fax: +49 (0) 2154 - 88 26 100
Email: info@axdia.de

www.dyon.eu

DYON – Beta 24

LED TV 23,6" DVB-S2/DVB-C

Technische Daten / Specifications	
Bildschirmgröße / Screen Size (Diagonal)	60cm (23,6")
Bildschirmformat / Screen Format	16:9
Auflösung / Resolution	1.920 x 1.080
Helligkeit / Brightness	250 cd/m²
Kontrastrate / Contrast Ratio	1000:1
Reaktionszeit / Reaction Time	5 ms
Farben / Colours	16.7 Mio.
DVB-S Standard	MPEG-2 / MPEG-4 H.264
DVB-S2 Funktionen / DVB-S2 Functions	• Eingebauter Digitaler Sat-Receiver für HD-TV • Bis zu 5.000 Senderspeicherplätze • EPG (Elektronischer Programmführer) • Videotext • Untertitel • Unterstützt bis zu DiSEqC1.3 • Automatische und manuelle Sendersuche • Sendersortierung • Kindersicherung • Formate: 16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2 • Demodulation: QPSK / 8 PSK • Eingangsfrequenz: 950 – 2150 MHz • Signalstärke: -65 ~ -25 dBM • DVB-S2 Receiver for High Definition Digital Satellite TV • Up to 5.000 channel storage • EPG (Electronic Program Guide) • Teletext • Subtitles • Support up to DiSEqC1.3 • Auto and manual channel search • Channel sorting • Parent control • Formats: 16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2 • Demodulation: QPSK / 8 PSK • Input Frequency: 950 – 2150 MHz • Signal Level: -65 ~ -25 dBM
DVB-C Funktionen / DVB-C Functions	• Eingebauter Digitaler Kabel-Receiver für HD-TV • Bis zu 1.000 Senderspeicherplätze • EPG (Elektronischer Programmführer) • Videotext • Untertitel • Automatische und manuelle Sendersuche • Sendersortierung • Kindersicherung • Formate: 16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2 • Demodulation: 16-256QAM • Eingangsfrequenz: 47 – 870 MHz • DVB-C Receiver for High Definition Digital Cable TV • Up to 1.000 channel storage • EPG (Electronic Program Guide) • Teletext • Subtitles • Auto and manual channel search • Channel sorting • Parent control

AXDIA International GmbH
Formerweg 9
47877 Willich I Deutschland

Tel: +49 (0) 2154 - 88 26 0
Fax: +49 (0) 2154 - 88 26 100
Email: info@axdia.de

www.dyon.eu

DYON – Beta 24

LED TV 23,6" DVB-S2/DVB-C

	• Formats: 16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2 • Demodulation: 16-256QAM • Input Frequency: 47 – 870 MHz	
Analog TV / Analogue TV	**Video System**	PAL, SECAM
	Audio System	B/G, D/K, I, L/L'
DVB-T Funktionen	**Modulation**	COFDM 2K/4K QPSK, 16QAM/64QAM
	Video System	MPEG-2 / MPEG-4 H.264
	Funktionen / Functions	EPG (Electronic Program Guide), Videotext, Untertitel, Sendersortierung, … EPG (Electric Program Guide), Teletext, Subtitle, Channel Sorting, …
Schnittstelle / Interface	CI/CI+ (Common Interface)	
HDMI Spezifikation / HDMI Specification	1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p	
Bildeinstellungen / Picture Settings	Standard, Benutzerdefiniert, Weich, Dynamisch Standard, User, Mild, Dynamic	
Audioeinstellungen / Audio Settings	Standard, Benutzerdefiniert, Film, Musik, Sport Standard, User, Movie, Music, Sports	
Sonstige Funktionen / Other Functions	Automatische Ausschaltung, Mehrsprachiges und benutzerfreundliches Bildschirmmenü Timer, Multilanguage & User Friendly OSD Menu	
Mediafunktionen / Media Functions	USB-Anschluss zum Abspielen von HD Videos, MP3 und JPEG USB connection for playback of HD Videos, MP3 and JPEG	
Wandhalterung / Wall Mounting Support	100X100 mm Lochabstand (nicht im Lieferumfang) 100X100 mm distance (not included)	
Lautsprecher-Ausgang / Speakers-Output	2 x 2,3W	
Stromversorgung / Power Supply	DC 12V, 4A	
Stromverbrauch / Power Consumption	Stand-By: ≤ 0,5W Off-mode: -	
Abmessung (ohne Standfuß) / Dimension(without stand)	579,6 x 370,7 x 43,2 [mm]	
Abmessung (mit Standfuß) / Dimension(with stand)	579,6 x 431,4 x 186,9 [mm]	
Gewicht / Weight	4,7 kg	
Anschlüsse / Connections	HDMI, LNB Eingang, 75 Ohm Antennenanschluss, Mini-YPbPr Komponenteneingang, Mini-AV- Eingang, VGA-Eingang, Scartanschluss, USB-Eingang, CI Slot; Kopfhöreranschluss HDMI, LNB Input, 75 Ohm Antenna, Mini-YPbPr Component In, Mini-AV- Input, VGA Input, Scart, USB-Input, CI Slot, Earphone	
Lieferumfang / Package Content	Beta24, Fernbedienung (incl. Batterie), Stromadapter, Mini-YPbPr & AV- Adapter, Anleitung Beta24, Remote Control (incl. Battery), Power Adapter, Mini-YPbPr & AV- Adapter, Manual	

AXDIA International GmbH
Formerweg 9
47877 Willich I Deutschland

Tel: +49 (0) 2154 - 88 26 0
Fax: +49 (0) 2154 - 88 26 100
Email: info@axdia.de

www.dyon.eu

DYON – Beta 24

LED TV 23,6" DVB-S2/DVB-C

AXDIA International GmbH
Formerweg 9
47877 Willich | Deutschland

Tel: +49 (0) 2154 - 88 26 0
Fax: +49 (0) 2154 - 88 26 100
Email: info@axdia.de

www.dyon.eu